



**Il gruppo Gas Natural presenta la nuova sede**  
*L'edificio, progettato da Enric Miralles e Benedetta Tagliabue,  
 sorge nel quartiere di Barceloneta*



**Milano, 6 dicembre 2006** – Gas Natural, il gruppo energetico leader in Spagna e America Latina, abbandona lo storico edificio di Portal de l'Angel, sede dell'azienda fin dal 1895, per trasferirsi nel nuovo complesso situato nel quartiere di Barceloneta. La nuova sede porta la firma di Enric Miralles e Benedetta Tagliabue, che nel 1999 hanno vinto il concorso di idee indetto dall'azienda. Il complesso di edifici, che per la sua ubicazione e per le sue caratteristiche architettoniche è già diventato un punto di riferimento nello skyline di Barcellona, è caratterizzato da una torre di vetro di 20 piani e da uno spettacolare edificio a sbalzo.

Con questa costruzione, situata nel popolare quartiere di Barceloneta, l'azienda torna alle proprie origini, dal momento che il terreno su cui sorge la nuova sede è lo stesso dove 160 anni fa sorgeva il primo stabilimento per l'erogazione del gas in Spagna.

Del complesso di edifici fanno parte, fra gli altri, un auditorium da 150 posti, la sala stampa, sale riunioni e per i corsi di formazione, un ambulatorio medico, la mensa.

Il progetto della nuova sede nasce da un concorso di idee indetto nel 1999 e vinto dallo studio Miralles Tagliabue EMBT Arquitectos Asociados. Enric Miralles, barcellonese di origine, morì nel 2001 e da allora la realizzazione del progetto esecutivo passò sotto la guida di Benedetta Tagliabue, moglie di Miralles.

**Un progetto all'avanguardia**

Elemento peculiare della nuova sede è una torre di cristallo alta 20 piani, dalla cui parte centrale, fra il quinto e il decimo piano, sporge un edificio a sbalzo che imprime una forte personalità al complesso architettonico e si integra perfettamente con la zona circostante e con il resto della città.



Un terzo edificio, di quattro piani, anch'esso vetrato e a forma di cascata, completa il complesso e corrisponde ad un antico edificio che Gas Natural aveva nella zona, riprogettato e ampliato per ospitare i servizi tecnici dell'azienda.

«L'edificio emerge dalla città e si integra in essa. Da qualunque parte lo si osservi, si armonizza perfettamente con le costruzioni che lo circondano, sia con gli edifici bassi di Barceloneta, sia con le torri della Città Olimpica». Così Benedetta Tagliabue spiega come siano stati tenuti presente in fase di progettazione sia i dintorni della nuova sede di Gas Natural, sia la tradizione architettonica di Barcellona, fatta di edifici alti ma ben integrati con il paesaggio urbano.

La torre è circondata da una zona adibita a verde messa a disposizione di tutti gli abitanti del quartiere. Inoltre, nella piazza interna che permette l'accesso ai diversi edifici, c'è un passaggio pedonale che unisce la calle Doctor Aiguader con il Parque de la Barceloneta. Attraverso questo passaggio è possibile scorgere la Torre de las Aguas, costruzione di stile modernista che è uno dei rari edifici ancora conservati di quella che fu l'antica fabbrica del gas.

Un'altra caratteristica della nuova sede del gruppo Gas Natural è la varietà e l'originalità della sua volumetria: il complesso, infatti, è di volta in volta diverso se lo si guarda dalla città, dal mare o dalla passeggiata litoranea che lo costeggia.

«Il complesso è stato concepito come per strati. Non è mai simmetrico, è come un insieme di forme dai diversi volumi ricoperte da una stessa pelle, che è l'elemento unificante», spiega Benedetta Tagliabue, riferendosi ai cinque differenti tipi di vetro utilizzati per rivestire la torre e gli altri edifici. I vetri, sottoposti a trattamento speciale, danno vita ad un effetto di deformazione della realtà.

### **Caratteristiche tecniche e sostenibilità**

L'edificio si sviluppa per 30.125 m<sup>2</sup> sopra terra; dispone inoltre di un parcheggio sotterraneo a tre piani con 553 posti, 150 dei quali a disposizione degli abitanti di Barceloneta.

Il suolo non occupato dalla costruzione è adibito a verde pubblico.

La struttura dell'edificio è costituita da 3500 tonnellate di ferro; la facciata è costruita con un muro di cortina prefabbricato. L'edificio ha 19 ascensori, due dei quali panoramici, che raggiungono una velocità di 3,5 metri al secondo.

La nuova sede di Gas Natural è stata progettata tenendo presente i più moderni criteri di risparmio energetico: i cristalli della facciata hanno livelli elevati di isolamento termico e solare; l'impianto di climatizzazione è suddiviso in 54 unità esterne e 843 interne, al fine di garantire la massima flessibilità ed evitare la produzione superflua di freddo o caldo.

Il complesso dispone di un sistema di controllo automatico dell'illuminazione, per evitare sprechi energetici: non è prevista l'illuminazione artificiale se la luce esterna è sufficiente o non vi è nessuno nella stanza.

L'edificio può alimentarsi di elettricità dalla rete o da una centrale di cogenerazione che è in via di costruzione nella zona.



### **Una nuova piazza per Barcellona**

La piazza che sta sorgendo di fronte alla nuova sede di Gas Natural è stata chiamata Plaza del Gas, su iniziativa del gruppo e in omaggio ai legami storici della zona con l'industria del gas. Proprio in questa zona, infatti, 160 anni fa sorse la prima fabbrica di gas in Spagna, proprietà della compagnia che in seguito ha dato origine al gruppo Gas Natural.

### **Riconoscimenti internazionali dell'edificio**

Attualmente il plastico della nuova sede di Gas Natural è esposto al Padiglione Villanueva dell'Orto Botanico di Madrid, come parte della mostra *On-site: New architecture in Spain*. La mostra, che riunisce i lavori più significativi dell'architettura spagnola, quest'anno ha attirato un milione di visitatori al MOMA di New York.

Il MOMA, che ha ospitato l'esposizione da febbraio a maggio di quest'anno, ha acquisito il plastico per la sua collezione di architettura, a conferma dell'originalità del progetto, che è già diventato un punto di riferimento dell'architettura mondiale.

Nell'estate del 2005 il progetto della nuova sede di Gas Natural è stato esposto nella galleria Aedes di Berlino, la più prestigiosa nell'ambito dell'architettura europea.

#### **Per ulteriori informazioni**

##### **Sec Relazioni Pubbliche e Istituzionali**

Renato Pagani - tel. 02 62499968 335 6590942 – pagani@segrp.it

Silvia Rocchi - tel. 02 62499985 333 3013039 – rochi@segrp.it

\*\*\*

#### **Gas Natural**

Con più di 10 milioni di clienti nel mondo, Gas Natural è oggi uno dei maggiori gruppi multinazionali del settore energetico e dei servizi. Presente in Italia dal 2002, la filiale italiana del Gruppo ha raggiunto a ottobre 2006 i 307.000 clienti e possiede una rete distribuzione di oltre 4.080 km. Negli ultimi 2 anni ha investito circa 120 milioni di euro in rete di distribuzione nel sud Italia.

Nel luglio 2004, Gas Natural ha presentato domanda di autorizzazione al Ministero delle Attività Produttive per la costruzione di due terminal di rigassificazione a Taranto e Trieste con una capacità annua di 8 miliardi di metri cubi per ciascun rigassificatore.

Il Gruppo aderisce dal 2002 al Global Compact delle Nazioni Unite che ha per obiettivo principale la promozione dell'adesione a principi universali nell'ambito dei diritti umani, delle norme a tutela del lavoro e del rispetto per l'ambiente.

Gas Natural SDG figura dal 2002 nell'indice europeo FTSE4GOOD di responsabilità sociale, in cui sono registrate le società europee maggiormente impegnate in questo ambito.

Principali azionisti di Gas Natural sono La Caixa (32%) e Repsol YPF (30,8%).